In	idex	of	Clai	ms

Application/Control No.

09/457,847

Margaret G. Moore

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TRINH ET AL.

Art Unit

1712

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

							j		_	_									_	_				_	J
Cla	aim	Γ		-		Dat	<u>—</u>				1	Cla	aim				. [Date					1	CI	aim
Final	Original	11/6/06	3/12/07									Final	Original		3/12/07						,			Final	Cripin
-	1	┝╌		-	-	-	-	-	-	-	1		51					_		-	-		1		10
	2		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		i		52	\vdash		\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	1		1(1(1(1(1(
	3			\vdash	┢	\vdash	t	T	\vdash		ĺ		53	┢	_	-			_	Т	1	┢	1		10
	4				_		<u> </u>	_	_	┪	1		54		_				_	\vdash			1		10
	5			_	<u> </u>				Г		1		55	٦,							\vdash		1		10
	6										1		56	1									1		1(
	7												57]		1(1(1(
	8												58												10
	9												59												10
	10			<u> </u>	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L			60	0						<u> </u>	ļ	<u> </u>			1
	11						<u> </u>	L					61	0	_	Ш			_	_	ļ	ļ	1		1
	12			_		<u> </u>	_	<u> </u>			4	<u> </u>	62	<u>/</u>	_				_		<u> </u>	_	l		1
-	13				_	┝	<u> </u>	L			ł		63	Н	L	Ш			_	⊢	<u> </u>	 	l		1
-	14	4		 	<u> </u>	├	┞	<u> </u>	1	-	4		64	H	-	H			┡	_	<u> </u>	┢	{		1
-	15	1	-	_	⊢	┝	<u> </u>	H	H	_	ł		65	H	<u> </u>	Н			_	-	-	┝			1
	16 17	\vdash	 	H	┢	┢┈	 	-	├		\mathbf{I}	1	66 67	Н	╘	Н			-	\vdash	\vdash	⊢		-	1
	18			⊢	├─	╁	├	├-	⊢	-	ł	2 ·	68		=	Н			-	├-	├	├	ł		1
	19	\vdash	┝	H	┢	┢	├	├-		├	ł	3	69	-	=	Н			\vdash	⊢	-	┢	1		1
	20	\vdash	\vdash		⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	ł	4	70	-	=	Н	_		\vdash	\vdash	-	⊢	ł		1:
-	21	-	-	├─	┢	┢	├	├-	⊢	-	ł	5	71		=	H			⊢	├	<u> </u>	-	ł		1:
-	22	-		-	-	┢	⊢	-	-	-	ł	⊢ٿ	72		F	\vdash			-		╁─╴	├	ł		12
	23	H	\vdash		\vdash		⊢	H		╁	ł		73	-	-	\vdash			-	⊢	 	⊢	ł		1:
	24		\vdash		\vdash	\vdash				┢	ł		74	_	-	Н				\vdash	\vdash	⊢	ł		1
	25			\vdash		\vdash					1		75	 		Н						 	ł		12
-	26				1	\vdash		_	-	 			76			Н				 	┢	 	1		1:
	27			H						-			77			Н				-	_		ł		1:
	28					\vdash		_	_	1			78			П				┢	t	┢	1		12
	29										1		79			Н				_	┢	_	1		12
	30					t				\vdash			80			Н					†	<u> </u>	1		1;
	31										İ		81			П							1		13
	32										1		82							Г		Ι	1		1:
	33	V									1		83										1		1:
	34												84]		1:
	35	Ш			L	<u></u>							85												1:
	36	Ш								匚	1		86			Ш									1; 1; 1; 1; 1;
	37	Ш		<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>				1		87								<u> </u>				1
	38	Щ			<u> </u>	L	<u> </u>				1		88			Ш				<u> </u>	<u></u>	_			1:
L	39	0			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>					89	<u> </u>							<u>L</u>	_			
	40	Ō			_	<u> </u>		ļ	ļ				90		<u> </u>	_					<u> </u>			<u> </u>	14
	41	0	_		<u> </u>	<u> </u>			_				91		L					_	L_				14
<u> </u>	42	V		<u> </u>	\vdash	├	 	<u> </u>	 	⊢			92	\vdash		Ш				ļ	<u> </u>	ļ			14
<u> </u>	43	Н	-	 	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	l	<u> </u>	93	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash		<u> </u>	-	├	\vdash		<u> </u>	14
-	44 45			\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	├-	ł	<u> </u>	94		<u> </u>	\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	14
<u> </u>		/		-	⊢	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	ł	<u> </u>	95		<u> —</u>	\vdash	\vdash		-	⊢	\vdash	-	ł	<u> </u>	14
\vdash	46 47	V	_		\vdash	-	<u> </u>		 	\vdash	1	\vdash	96 97	\vdash		$\vdash \dashv$	\vdash		 	 	 	-		<u> </u>	14
-	47	V	-	\vdash	├	├	\vdash	<u> </u>	-	-	ľ		98	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		⊢	<u> </u>	-	\vdash		<u> </u>	14
\vdash	49	7	-	-	-	\vdash	-	-		├		\vdash	98	\vdash	_	\vdash	-		_	⊢	\vdash	\vdash			14
\vdash	50	H	Н		-	\vdash	 	-	-	 	1	\vdash	100	\vdash	—	\vdash	-		_		├	\vdash		 	14
	JU	<u>ا</u>		Ц	<u> </u>	L		Щ	<u>t </u>	Ц	J		100	Ш		oxdot				l	Ц	Щ.	J		Ц:

Cla	aim				[Date	-			
				Γ	Γ.		Г			
ਜ਼	Original									
Final	iĝi						1			
۳.	ō									
	404	_	-		_	<u> </u>	<u> </u>	-	_	_
	101		-	-	_		 	-		
<u> </u>	102	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Н
<u> </u>	102 103 104		_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
	104		<u> </u>	<u> </u>		┝	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_
	105 106	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	106		ļ		_	<u> </u>	_	_	_	
<u> </u>	107	_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
<u> </u>	108 109		ļ	<u> </u>			ļ	<u> </u>	_	L.
	109	_	<u> </u>			_	_	<u> </u>	_	
	110		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	ļ	_	_
	111			<u> </u>		_	_		<u> </u>	Н
	112		<u> </u>	├	├-	 			<u> </u>	Н
 	113	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
ļ	113 114 115	-	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	116	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
H	116 117	 	-	-	 	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash
<u> </u>	118	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	110	\vdash	\vdash	┢	 	 	\vdash	\vdash	┢	\vdash
· ·	120 121 122 123	-	\vdash		┝		-		\vdash	Н
	121		_	 		\vdash	\vdash		\vdash	Н
	122	_		 						
	123				\vdash	_	_			
	124						_	_		
	125									
	124 125 126									
	127 128 129		·							
	128						_		<u> </u>	
	129		<u> </u>	L.	L			L	L_	
	130 131		_					·	<u> </u>	
	131	_	_						<u> </u>	
	132				╙		L_		<u> </u>	L
	133				_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш
	134		_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			Ш
<u> </u>	135 136		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	136		L.	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	137		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	\vdash	<u> </u>	Ш
<u> </u>	138 139			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u> -	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	140		·	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	\vdash
	444			-	-	\vdash	 		-	$\vdash\vdash$
	141	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
 	143			 	-	\vdash	\vdash	\vdash	Η-	$\vdash \vdash$
\vdash	144		-	-	\vdash	-		\vdash	-	Н
 	145	-	-		-	-	 	\vdash	-	Н
	146				Н	—	-	\vdash	-	Н
	147		-	\vdash		\vdash	_			Н
	148		\vdash	\vdash						Н
	149				М		\vdash			Н
	150				П	\vdash		\vdash		Н
				_		لـــا	Ь	Ц.	_	

Index	of	CI	aiı	ms	
			18161		

Application/Control No.

09/457,847 Examiner

TRINH ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Margaret G. Moore

1712

1	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

			l				l			
Cla					[Date	9			
Final	Original	9/17/02	9/25/02	5/7/03	6/30/03	5/4/04	9/14/04	2/28/05	2/6/05	11/10/05
		÷	J	V						\dashv
	1 2 3 4 5 6	ī	V M	•			_			
	3	\prod	7							
	4	П	П							
	5		П							
	6									
·	7		Ш							
	8		L	_						
		1								
	10									Ц
	11		۲,	Ι,	H			<u> </u>	<u> </u>	\dashv
	12	-	 	Ÿ	H				Щ	\dashv
	13	-	H	$oldsymbol{+}$					$\vdash \dashv$	
	11 12 13 14 15	₭	H	\mathbb{H}	Y	/	./	1	- /	Y
	16	H	A/	-	~	~	~	~		~
	17	1	<i>IV</i>							\vdash
	18	Н	+							\dashv
	19	\mathbf{H}	+							\dashv
	20		\top							ヿ
	16 17 18 19 20 21 22 23		П							\neg
	22	П								
	23									
	24 25 26 27 28 29 30	Ш	Ш							
	25	Ш	Ш							
	26	Ш	Ш							
	27	Н-	\perp							
	28	₽	Н							
	29	H	Н	\vdash	\vdash					
	31	Н	Н		-	\dashv				\dashv
	31 32 33	Н		\dashv	-	\vdash	\dashv	=	\dashv	\dashv
	33	Н	J	7	7	7	7	7	7	<u>√</u>
	34	HH	i	* 	Ť	1	7		1	1
	35	H	H	#	H	\top	H	#	-	\dashv
	35 36	П	7	\top	T	T	H	T	\exists	71
	37	$oxed{\mathbf{I}}$		\mathbf{I}	\mathbf{I}	Γ		Γ		\Box
	38	\prod		\prod	П	\Box	♫	\prod	\perp	\mathcal{I}
	39	Ш	Ш	\perp	Ц	\Box	Ц	П	П	П
	40	Ш	Ш	4	Ш	\Box	Ш	Ц	Ц	11
	41	Щ	4	-	H	\Box	Н	\sqcup	44	41
	42	Ш	Ų,	-1	1	1	니	_	_	_
-+	43 44	\mathbb{H}	N		-			\dashv		_
-+	45	H	Y	<u>v</u>	1	7		. ,	$\overline{}$	\dashv
\dashv	46	H	╫	╫	', 	Ÿ	./	<u>/</u>	"	4
	47	H	+	+	Ħ	╫	Y	Y	*	4
	48	+	+	††	H	╆	V	abla	1	7
	49	1	11	7	$\dagger \dagger$	П	1	1	7	计
	50	_	-+-	-	-	•			-	

Cla	aim	Γ			_	Dat	e			
<u> </u>		 	П	П	т.		Ť		Г	T
Final	Original									
	51	÷	1	1		Г	┢			
	52	1					Г		Π	
	53	П		T				_		
	54	Ħ	\top	1	_			1		Н
\vdash	55	H	Н	1	-			-	1	╁
-	56	Н	H	1	.7	7	1	1		17
	57	Н	+	1	7	•	-	-		-
-	58	╁	N	-	~	╁	\vdash	\vdash		\vdash
	59	╫	11/	./		╁	-	\vdash	\vdash	╫
-	60	╫	Y	<u>, </u>	Y	./	1	1	7	/
	61	╫	╁	H	Н		7	<u>, </u>	<u> </u>	
-	62	╫	╫	₩	+	₩	H	H	₩	₩
-	62 63	H	H	H	H	H	H	H	H	⊬
-		μ_	μ.	μ_	╂	1	Н	H	H	Н
	64 65	\vdash	\vdash		-	μ_	ш	H	-	-
		 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╫	╫	₩-
-	66		\vdash	 	 —	\vdash	\vdash	μ.	1	•
<u> </u>	67	-	-		_		<u> </u>		<u> </u>	-
-	68		`	_	_		_		<u> </u>	_
-	69			<u> </u>	ļ	<u> </u>			<u> </u>	_
	70				_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	71	<u> </u>	ļ		_	_	_	ļ	_	_
ļ	72	_	-	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
-	73	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
-	74	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		ļ
	75	\vdash	_	_	<u> </u>					_
<u> </u>	76	<u> </u>	-		_	-	<u> </u>	<u> </u>		_
-	77	\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	-		_
 	78	<u> </u>	_	_			_	<u> </u>		<u> </u>
	79		_	_		<u> </u>		<u> </u>		
	80	_	_	_		<u> </u>	_	_	_	_
<u></u>	81	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	
-	82	├	 	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	83	_	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	
\vdash	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>
-	86	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	87	<u> </u>	├-	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	 —	<u> </u>
-	88	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊨
-	89	L	├-	<u> </u>	_				<u> </u>	<u> </u>
-	90		├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
-	91		<u> </u>	<u> </u>	Ь.	\vdash			<u> </u>	<u> </u>
-	92 93	ļ	<u> </u>	H	H	├	<u> </u>	Ь.	_	\vdash
<u> </u>	93	-	\vdash			-	<u> </u>	_		<u> </u>
\vdash	94	<u> </u>	 	<u> </u>	_	 	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash
\vdash	95 96	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>
\vdash		_	-	 	<u> </u>	 	-	ļ	Ь	Н
-	97	<u> </u>	 		\vdash	_			-	<u> </u>
\vdash	98 99	-	-			\vdash	-		<u> </u>	\vdash
\vdash	100	\vdash	<u> </u>			<u> </u>				\vdash
	100		L	L				L	l	

Cli	aim	_				Date				
		 	Γ.	Г	Γ.		Ť			Г
Final	Original									
	101				ļ				-	
	102									
	103									
	104				L					
	105			_	<u> </u>		<u> </u>	L		
	106	<u> </u>		L	_		L	_	_	
-	107 108	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	
	108	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
	109	-			⊢	_	_	⊢	<u> </u>	-
	110 111			-	-	-	_	⊢	⊢	\vdash
	112	\vdash	\vdash	\vdash	-	├─	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
	113	\vdash	\vdash	-	-	 	<u> </u>	┢	H	
	114	\vdash		\vdash	-	 		\vdash	\vdash	\vdash
	114 115	\vdash	H	H	H	 	┢		\vdash	Н
	116		-	┢	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	117		Г				Т			
	118						1			
	119									
	120									
	121 122 123									
	122									
	123	L								
	124 125	_	_							
	125	<u> </u>	_			<u> </u>		_	<u> </u>	
	126	<u> </u>				_	_	_	_	-
	127 128	H	<u> </u>			├—			_	
	120				-		-		⊢	
	129 130		\vdash			-	-		H	
	131		-	\vdash				_		
	132			 	\vdash	 	\vdash	 	_	\vdash
	132 133	Н	\vdash	 	\vdash	\vdash	┢╌	l —	-	\vdash
	134			_			-	-	\vdash	Н
	135									П
	135 136									
	137				L					
]	138							Ĺ	\Box	
	139		Ŀ		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			_	Ш
i	140					<u> </u>		<u> </u>		Щ
	141	_	L	L	L	<u> </u>	L.,	L	_	Н
	142		_	H	\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	143	<u> </u>	٠	-	-	\vdash		\vdash	_	$\vdash \vdash$
-	144 145	Н	Ш		ļ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$
	146	\vdash	_	-		-		-	_	H
	147	\vdash			\vdash	-	\vdash	\vdash	_	$\vdash \vdash$
	148							Η,		Н
	149								-	\vdash
	150	\vdash	-	_	_	H		\vdash	-	Н
1	. 50	لـــا		نــــا		ш				